











DICTIONNAIRE

UNIVERSEL

D'HISTOIRE NATURELLE.

ATLAS.

TOME 11.

DICTIONNAIRE

UNIVERSEL

D'HISTOIRE NATURELLE

DIRIGH PAR M. CHARLES D'ORBIGNY.

ATLAS.

ZOOLOGIE.

Reptiles, Poissons et Insectes.

-----TOME DEUXIÈME,

PARIS.

CHEZ LES ÉDITEURS MM. RENARD, MARTINET ET Co, RUE ET ROTEL MIGNON, 2 (quartier de l'École-de-Médecine).

ET CHEZ

LANGLOIS ET LECLERCQ, Rue de la Harpe, 81.

VICTOR MASSON. Place de l'École-de-Médecine, 17.

Memes maisons, chez C. Michelsen , à Ceipzig.

1849

anistroscop

ATTACKED BY THE PARTY OF THE PA

D. D. STORA

60

11110

TABLES MÉTHODIQUES

DES PLANCHES

DU DICTIONNAIRE UNIVERSEL D'HISTOIRE NATURELLE.

ZOOLOGIE.

Classe des REPTILES.

Nous avons suivi la classification générale de MM. Duméril et Bibrou, avec quelques rectifications en rapport avec le texte et qui sont indiquées.

ORDRE DES CHÉLONIENS.

Nos d'ordre des planches (1).

Famille des Terrestres, ou Chersites.

Pl. 1. Fig 1. TORTUE MAURITANIQUE (Testudo mauritanica, Bib.).

Famille des Paludines, ou Elodites.

Sous-famille des CRIPTODÈRES.

Fig. 2. CISTUDE COMMUNE (Cistudo vulgaris, Bib.).

Famille des Fluviales, ou Potamites.

14. 2. Fig. 4. GYMNOPODE SPINIFÈRE (Gymnopus spiniferus, Eib.).
a, vu en dessous. — b, vu en dessus.

(1) Les numéros d'ordre que portent les planches dans l'Atlas, et qui figurent ici entre deux parenthèses, doivent être considérés comme non avenus. Les nouveaux numéros places eo marge de ces colonnes indiquent l'ordre suivant lequel les planches doivent être classées par le relieur. — Voyes, à la fin de l'explication des planches du 1et tome de l'Atlas, les Tables de correspondance entre les nouveaux numéros d'ordre et ceux qui sont gravés sur les planches.

T. II.

Famille des Marines, ou Thalassites.

Planches,

Fig. 2. CHÉLONÉE FRANCHE (Chelonia Mydas, Schweig.)

ORDRE DES SAURIENS.

Famille des Crocodiliens (1).

Pl. 3. Fig. 1. CAÏMAN A MUSEAU DE BROCHET (Alligator Lucius, Cuv.).

Famille des Geckotiens.

Fig. 2. PLATYDACTYLE DES MURAILLES (Platydactylus muralis, Duin., Bib.)

Famille des Caméléoniens.

Pl. 4. Fig. 1. CAMÉLÉON A NEZ FOURCHU (Chamaleo bifidus, Dum. Bib.)

Famille des Varaniens.

Fig. 2. VARAN A DEUX BANDES (Varanus bivittatus, Dum., Bib.).

Famille des Iguaniens.

11. 5. Fig. 4. IGUANE TUBERCULEUX (Iquana tuberculata, Laur.).

Famille des Lacertiens.

Fig. 2. LÉZARD VERT (Lacerta viridis, Daud.).

Famille des Scincoïdiens.

Pl. 6. Fig. 1. GONGYLE OCELLÉ (Gongylus ocellatus, Bib.).

Famille des Chalcidiens.

Fig. 2. PSEUDOPE DE PALLAS (Pseudopus Pallasii, Bib.).

ORDRE DES AMPHISBÉNIENS (2).

Pl. 7. Fig. 1. Amphisbène enfumée (Amphisbana fuliginosa, Lin.).

ORDRE DES OPHIDIENS.

Famille des Typhlopsiens.

Fig. 3. TYPHLOPS LOMBRIC (Typhlops lumbricalis, Schn.) (3).

Famille des Plectruriens.

Fig. 2. UROTELTIS DES PHILIPPINES (Uropellis Philippinus, Cuv.).

⁽¹⁾ Ordre des Emydo-Sauriens de M de Blainville. - Voyez Emydo-Sauriens,

²⁾ Voyez l'article AMPHISBÉNIENS de ce Dictionnaire.

^{5.} Le graveur a transposé les numéros 2 et 5 sur la planche 7.

Famille des Tortriciens.

Planches,

Pl. 8. Fig. 1. ROULEAU A RUBANS (Tortrix scytale, Oppel).

Famille des Clinognathiens.

Fig. 2. Homalosome a ventre étroit (Homalosoma arctiventris, Wagl.'.

Famille des Eryciens.

Pl. 9. Fig. 1. ERYX DE DUVAUCEL (Eryx Duvaucelii, Bib.).

Famille des Boseiens.

Fig. 2. Boa Devin (Boa constrictor, Lin.). (C'est par erreur que la planche porte 1/3 de grand. nat.: il faut lire 1/13.)

Famille des Natriciniens.

Pl. 10. Fig. 1. TROPIDONOTE A COLLIER (Tropidonotus torquatus, Bib.).

Famille des Dryiniens.

Fig. 2. DRYINE NASIQUE (Dryinus nasutus, Bib.).

Famille des Acrochordieus

Pl. 11. Fig. 1. ACROCHORDE DE JAVA (Acrochordus javanicus, Hornst.).

Famille des Hydrophidiens.

Fig. 2. PLATURE A BANDES (Platurus fasciatus, Latr.).

Famille des Elapsiens.

Pl. 12. Fig. 1. ELAPS CORAIL (Elaps corallinus, Merr.).

Fig. 2. NAJA HAJE (Naja Haje, Merr.).

Famille des Trigonocéphaliens.

Pl. 43. Fig. 1. CROTALE COMMUN (Crotalus durissus, Lin.).

Famille des Vipériens.

Fig. 2. CÉRASTE CORNE (Cerastes cornutus, Wagl.).

ORDRE DES BATRACIENS.

Sous-ordre des PÉROMÈLES.

Famille des Céciloïdes.

Pl. 44. Fig. 1. SIPHONOPS ANNELÉ (Siphonops annulatus, Wagl.).

Sous-ordre des ANOURES PHANÉROGLOSSES.

Hauches.

Famille des Raniformes.

Pl. 15. Fig. 1. PSEUDIS DE MÉRIAN (Pseudis Merianæ, Dum., Bib.).

Fig. 2. Trachycephale Géographique (Trachycephalus geographicus, Dum., Bib.).

Famille des Bufoniformes.

Pl. 16. Fig. 1. Engystome ovale (Engystoma ovale, Fitzing).

Fig. 2. CRAPAUD VERT (Bufo viridis, Laur.).

Sous-ordre des ANOURES PHRYNAGLOSSES.

Famille des Pipæformes.

Pl. 17. Fig. 1. DACTYLETHRE DU CAP (Dactylethra capensis, Cuv.).

Fig. 2. PIPA AMÉRICAIN (Pipa americana, Lauranti).

Sous-ordre des URODELES.

Famille des Salamandrides.

Pl. 18. Fig. 1. SALAMANDRE TACHETÉE (Salamandra maculosa, Laur.).

Famille des Amphiumides.

Fig. 2. Ménopome des monts Alléghanys (Menopoma Alleghanensis, Harl.).

Famille des Protéides.

Pl. 49. Fig. 4. MÉNOBRANCUE A RAIES LATÉRALES (Menobranchus lateralis, Harl.).
Fig. 2. Sirène lacertine (Siren lacertina, Liu.).

REPTILES FOSSILES.

Pl. 1. Fig. 1. Squelette de Pterodactylus longirostris.

Fig. 2. Aile gauche déployée pour le vol.

Fig. 3. Tête du Pterodactylus crassirostris, Goldf.

Fig. 4. Tête du Pterodactylus brevirostris, Cuv.

Pl. 2. Fig. 4. Squelette d: Ptesiosaurus dolichodeirus, Conyb. Fig. 2, 3. La tête vue en dessus et de profil.

a. Ouverture des fosses nasales. — b. Fosses temporales.

a. Ouverture des fosses nasales. — b. Fosses temporal [1]. 3. Fig. 4. Squelette d'Ichthyosaurus communis, Cuv.

Fig. 2. Les dents.

Fig. 3. Le sternum.

a. Pièce sternale. — b. Clavicule. — c. Omoplate. — d. Coracoïdien.
 e. Humérus.

Fig. 4. Coupe de deux vertèbres dorsa'es.

 a. Dépression du corps de la vertèbre. — b. Intervalle existant entre deux vertèbres.

Classe des POISSONS.

La classification suivie est celle du Règne animal de Cuvier.

ORDRE DES ACANTHOPTÉRYGIENS.

N's d'ordre

Famille des Percoïdes.

1 (Pl. 1). Fig. 1. PERCHE COMMUNE (Perca fluviatilis, Lin.). 1/4 grand. nat.

Fig. 2. Tête de Cheilodiptère rayé (Cheilodipterus villatus, Lacép.),

Fig. 3. Grémille commune (Acerina vulgaris, Cuv, Val.). 2/3 grandeur nat.

2 (Pl. 2). Fig. 1. HOLOCENTRE LONGIPENNE (Holocentrum longipenne, Cuv., Val.). 1/3 grand. nat.

Fig. 3. VIVE COMMUNE (Trachinus Draco, Lin.). 1/3 grand. nat.

3 (Pl. 3). Fig. 1. SPHYRÈNE ORDINAIRE (Sphyræna vulgaris, Cuv.) (Pl. 2). Fig. 2. Tête de la SPHYRÈNE BARAGUDE (Sphyræna baracuda, Cuv., Val.).

(Pl. 3). Fig. 2 MULLE ROUGET (Mullus barbatus, Lin.).

Famille des Joues-Cuirassées.

(Pl. 4). Fig. 1. TRIGLE PERLON (Trigla Hirundo, Lin.).

Fig. 1 a. La tête, vue de face.

Fig. 2. Scorpene Rascasse (Scorpana Porcus, Liu.).

Fig. 2 a. La tête, vue de trois quarts.

5 (Pl. 20). Nidification des Épinoches (Gasterosteus, Cuv.).

Famille des Sciéno des.

6 (Pl. 5). Fig. 1. MAIGRE (Sciæna aquila, Cuv.).

Fig. 2. PRISTIPOME RODO (Pristipoma virginianum, Cuv., Val.).

7 (Pl. 6). Fig. 1. AMPHIPRION A DEUX BANDES (Amphiprion bifasciatus, El.). Fig. 2. Scolopside de Vosmaer (Scolopsides Vosmeri, Val.).

Famille des Sparoides.

\$ (Pl. 7). Fig. 1. PAGEL COMMUN (Sparus erythrinus, Lin.).

(1) Foyes la note placée an bas de la page 1.

Famille des Ménides

Planches.

Fig. 2. PICAREL COMMUN (Sparus Smaris, Lin.).

Famille des Squammipennes.

9 (Pl. 8). Fig. 1. CHÉTODON DE MEYER (Chetodon Meyeri, Bl.). 1/2 grand. nat. Fig. 1 a. Les dents.

Fig. 2. Diptérodon du Cap (Dipterodon capensis , Cuv., Val.).

1/3 grand. nat.

Fig. 2 a. Les dents.

Famille des Scombéroïdes.

10 (Pl. 9). Fig. 1. MAQUEREAU COLIAS (Scomber Colias, Val.).
Fig. 2. XIPHIAS ÉPÉE, OU ESPADON COMMUN (Xiphias qladius, Lin.).

Famille des Tacnioïdes

11 (Pl. 10). Fig. 1. TRACHYPTÈRE DE SPINOLA (Trachypterus Spinola, Val.).
Fig. 2. Cépole Ruban (Capola rubescens, Lin.).

Famille des Tenthies.

12 (Pl. 11). Fig. 1. Amphacanthe DU CORAL (Amphacanthus corallinus, Cuv., Val.). 1/4 grand. nat.

Fig. 1 a. Les dents grossies.

Fig. 1 b. Les ventrales vues par-dessous.

Fig. 2. ACANTHURE A PIERRERIES (Acanthurus gemmatus, Cuv., Val.). 1/2 grand. nat.

Fig. 2 a. Les dents grossies.

Fig. 2 b. Les épines caudales écartées.

Fig. 2 c. Portion de peau grossie.

Famille des Acanthoptérygiens à pharyngiens labyrinthiformes.

43 (Pl. 12). Fig. 1. Anabas Tortue (Anabas scandens, Daldorf.).

Fig. 1 a. Sa branchie et l'appareil labyrinthisorme.

Fig. 2. Branchie et appareil labyrinthisorme de l'Osphromène Gou-RAMI (Osphromenus olfax, Comm.).

Fig. 3. OPHICÉPHALE STRIÉ (Ophicephalus striatus, Ol.).

Famille des Mugiloïdes.

14 (РІ. 13). Fig. 1. MUGE CÉPHALE (Mugil cephalus, Lin.).

Famille des Gobioides.

Fig. 2. Gobie NOIR (Gobius niger, Cuv., Val.).

Fig. 2 a. Sa tête vue en dessous.

Famille des Blennioïdes.

Fig. 3. BLENNIE PAON (Blennius Pavo, Risso).

Famille des Bouche-en-flûte.

15 (Pl. 14'. Fig. 1. Aulostome tacheté (Aulostoma maculatum, Lacép.), - Fig. 1. a. Sa tête vue en dessus.

ORDRE DES MALACOPTÉRYGIENS ABDOMINAUX.

Famille des Cyprinoïdes.

16 (Pl. 15). Fig. 2. Carpe ordinaire, variété à cuir (Cyprinus Carpio, var. Rex cyprinorum, Lin.).

Famille des Ésoces.

17 (Pl. 17 '. Fig. 2. EXOCET VOLANT Exocutus volitans, Lin.).

Famille des Salmones.

(Pl. 15). Fig. 1. BÉCARD (Salmo hamatus, Cuv.).

ORDRE DES MALACOPTÉRYGIENS SUBRACHIENS.

Famille des Pleuronectes.

18 (Pl. 16). Fig. 2. TURBOT COMMUN (Passer maximus).

ORDRE DES MALACOPTÉRYGIENS APODES.

Famille des Anguilliformes.

Fig. 1. Anguille commune (Anguilla europæa).

ORDRE DES LOPHOBRANCHES.

(Pl. 17). Fig. 1. HIPPOCAMPE POINTILLÉ (Hippocampus punctatus).

POISSONS FOSSILES

1 (Pl. 1). Fig. 1. ACANTHONÈME FILAMENTEUX (Acanthonemus filamentosus, Agass.).

Fig. 2. Sémiophore porte-voile (Semiophorus velifer, Agass.).

EMBRANCHEMENT DES ANNELÉS.

ARTICULÉS.

Classe des INSECTES.

Les Familles et les Tribus sont mentionnées suivant la classification présentée dans l'Histoire des Insectes de M. E. Blanchard,

ORDRE DES HYMÉNOPTÈRES.

Nos d'ordre des planches (1).

Tribu des Apiens.

- Pl. 1. Fig. 1. BOURDON DE DAILBOM (Bombus Dahlbomii, Guér.). De grandeur naturelle.
 - 1. a. Patte postérieure.
 - Fig. 2. ACANTHOPE SPLENDIDE (Acanthopus splendidus, Fabr.). De grandeur naturelle.
 - 2. a. Patte postérieure.
 - Fig. 3. XYLOCOPE TREMBLANTE (Xylocopa trepida, Lep. de Saint-Farg.). De grandeur naturelle.
 - 3. a. Patte postérieure.
 - Fig. 4. MÉLECTE PONCTUÉE (Melecta punctata, Fabr.). Grossie.
 - 4. a. Patte postérieure.

Tribu des Vespiens.

II. 2. Fig. 1. Guêpe CEINTURÉE (Vespa cincta, Fab.). De grandeur naturelte. Fig. 8. Sa patte postérieure.

Tribu des Euméniens.

- Fig. 2. EUMÈNE TACHETÉ DE JAUNE (Eumenes flavopictus, Blanch.). De grandeur naturelle.
- Fig. 6. Son antenne.

Tribu des Sphégiens.

Famille des BEMBÉCIDES.

- Fig. 3. STIZE REMARQUABLE (Stizus speciosus, Drury). De grandeur naturelle.
- (1) Poyez la note placée au bas de la page 1.

Famille des SPHÉGIDES.

Planches.

- Fig. 4. Chlorion Lobé ($Chlorion\ lobatum$, Fabr.). De grandeur naturelle.
- Fig. 5. Son antenne.
- Fig. 7. Une de ses pattes.
- Pl. 3. Fig. 1. Pepsis étoilé (Pepsis stellata, Fabr.). De grandeur naturelle.

Famille des SCOLIIDES.

- Fig. 2. THYNNE VARIABLE (Thynnus variabilis, Kirby). Mâle un peu grossi.
- Fig. 3. La femelle un peu grossie.
- Fig. 4. MUTILLE ROUGE (Mutilla coccinea, Fabr.). De grandeur naturelle.
- Fig. 5. SCOLIE DES JARDINS (Scolia hortorum, Lin.'. De grandeur naturelle.
 - 5. a. Mandibule. b. Machoire. c. Antenne.

ORDRE DES COLÉOPTÈRES.

Tribu des Carabiens.

Famille des CICINDÉLIDES.

- 1 (Pl. 1). Fig. 1. CICINDÈLE CHINOISE (Cicindela chinensis, Fabr.). De grandeur naturelle.
 - 1. a. Tête de la Cicindèle champèrre (Cicindela campestris), montrant la position des yeux, et en avant la lèvre supérieure et les mandibules. b. Lèvre inférieure de la même, munie de ses palpes. c. Màchoire munie de ses palpes. d. Un tarse isolé.
 - Fig. 3. MANTICORE A GRANDES MACHOIRES (Manticora maxillosa, Fab.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 5. TRICONDYLE APTÈRE (Tricondyla aptera, Olivier). De grandeur naturelle.

Famille des CARABIDES.

- Fig. 4. AGRE DE LATREILLE (Agra Latreillæi, Dupont). Un peu grossi.
- Fig. 2. ODACANTHE MÉLANURE (Odacantha melanura, Fabr.). Grossi.
- Fig. 6. Brachine ceinturé (Brachinus succinctus, Dej.). De grandeur naturelle.
- Fig. 7. Anthie douze taches (Anthia duodecim guttata, Bonelli).

 De grandeur naturelle.
 - 7. a. Extrémité de la jambe. b. Lèvre inférieure et mâchoire.
- Fig. 9. Lèvre inférieure et mâchoire du Graphiptère multitacheté (Graphipterus multiguttatus).
- Fig. 8. LEBIE A CORSELET FAUVE (Lebia fulvicollis, Fabr.). De grandeur naturelle.
- 2 (11. 2). Fig. 2. Scarite Polyphème (Scarites Polyphemus, Hoffmanseeg . De grandeur naturelle.

T. II.

- Fig. 3. OPHONE GERMAIN (Ophonus germanus, Fabr.). Grossi.
- Fig. 4. Pécile élégant (Pæcilus lepidus, Fabr.). Grossi.
- Fig. 5. MORMOLYCE EN FEUILLE (Mormollyce phyllodes, Hagenbach).

 De grandeur naturelle.
 - 5. a. Mandibules. b. Une de ses machoires munie de ses palpes. c. Sa lèvre inférieure. d. Sa lèvre supérieure.
- Fig. 7. Panagé tomenteux (Panagœus tomentosus, Vigors). De grandeur naturelle.
- Fig. 9. CARABE DE SOLIER (Carabus Solieri, Dej.). De grandeur naturelle.
 - 9. a. Lèvre supérieure. b. Tête vue par devant. c. Mâchoire munie de ses palpes. d. La même, plus grossie. e. Lèvre inférieure. f. Antenne.
- Fig. 6. Bléthise très ponctuée (Blethisa multipunctata, Fabr.).
 Grossie.
- Fig. 8. Omophron Bordé (Omophron limbatum, Fabr.). Très grossi.
- Fig. 1. PÉRYPHE CHEVALIER (Peryphus eques, Sturm). Très grossi.

Tribu des Dyticlens.

Famille des DYTICIDES.

- 3 (Pl. 3). Fig. 1. DYTIQUE TRÈS LARGE (Dytiscus latissimus, Fab.). Mâle très grossi.
 - a. Les mandibules du Dytiscus marginalis. b. Mâchoire du même munie de ses palpes. — c. Tarse antérieur du mâle. — d. Patte postérieure.
 - Fig. 2. HYGROBIE D'HERMANN (Hygrobia Hermanni, Fab.). Femelle grossie
 - 2. a. Patte antérieure.
 - Fig. 3. HYPHYDRE VARIÉ (Hyphydrus variegatus, Illig.). Grossi.
 - Fig. 4. Ilydropore a douze pustules (Hydroporus duodecim pustulatus, Fabr.). Très grossi.

Famille des GYRINIDES.

- Fig. 5. GYRIN STRIÉ (Gyrinus strigosus, Fabr.). Très grossi.
 - 5. a. Mandibule. b. Machoire.

Tribu des Staphyliniens.

- Fig. 6. STAPHYLIN HÉRISSÉ (Staphylinus hirtus, Lin.). De grandeur naturelle.
 - 6. a. Lèvre supérieure. b. Mandibule. c. Mâchoire.
- Fig. 7. PÉDÈRE A COU ROUGE (Pæderus ruficollis, Grav.). Grossi. 7. a. Antenne. — b. Tarse.
- Fig. 8. OXYPORE ROUX (Oxyporus rufus, Fabr., Grav.).
 8. a. Machoire. b. Antenne. c. Patte antérieure.

Tribu des Buprestiens.

Planches.

- 4 (Pl. 4). Fig. 1. IULODIS A BOUQUET (Iulodis cirrhosa, Scheenh.). De grandeur naturelle.
 - 1. a. Machoire. b. Jambe et tarse.
 - Fig. 2. CHRYSOCHROA OCELLÉE (Chrysochron ocellata, Fabr.).
 - a. Lèvre supérieure du Buprestis gigas. b, b'. Les deux mandibules. — c. Mâchoire. — d. Lèvre inférieure. — f. Antenne.
 - Fig. 3. STYGMODÈRE EMPEREUR (Stigmodera imperator, Gory). De grandeur naturelle.
 - 3. a. Antenne.

Tribu des Élatériens.

- Fig. 5. Cténicère noble (Ctenicera nobilis, Illig.). De grandeur naturelle.
 - 5. a. Antenne.
- Fig. 4. Sémiote sutural (Semiotus suturalis, Fab.). De grandeur naturelle.
 - h. a. Patte.
- Fig. 6. Monocrépidie illustre (Monocrepidius illustris, Klug.). Grossi.
- Fig. 7. PHYLLOCÈRE A ÉLYTRES JAUNES (Phyllocerus flavipennis, Dej.).
 7. a. Antenne.

Tribu des Érotyliens.

Famille des ENGIDIDES.

 (Pl. 5). Fig. 1. ENGAUSTE VERTICAL (Encaustes verticalis, Fabr.). De grandeur naturelle.

Famille des ÉROTYLIDES.

- Fig. 2. EROTYLE HISTRION (Erotylus histrio, Lin.). De grandeur naturelle.
 - 2. a. Mandibule. 2. b. Machoire munie de son palpe.

Famille des ENDOMYCHIDES.

Fig. 3. Eumorphe bordé (Eumorphus marginatus, Fabr.). De grandeur naturelle.

Tribu des Hydrophiliens.

Fig. 4. HYDROPHILE BRUN (Hydrophilus piceus, Lin.). De grandeur naturelle.

Tribu des Silphiens.

Fig. 5. Něcrophore Grand (Necrophorus grandis, Fabr.). De grandeur naturelle.

Tribu des Scarabélens.

Famille des COPRIDES.

Planches.

- 6 (Pl. 5*). Fig. 1. Copris D'Isis (Copris Isidis, Savigny). De grandeur naturelle.
 - 1. a. Antenne de Copris lunaris, Lin.
 - Fig. 2. PHANÉE LANGIFÈRE (Phanæus lancifer, Fabr.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. Ateuchus des Égyptiens (Ateuchus Ægyptiorum, Lat.).
 Mâle, de grandeur naturelle.
 - Fig. 4. Femelle du même. De grandeur naturelle.
 - 4. a. Antenne de l'Ateuchus sacré (Ateuchus sacer, Lin). b. Patte.

Famille des SCARABÉIDES.

- 7 (Pl. 5 bis). Fig. 1. SCARABÉE HYLLUS (Scarabæus hyllus, Chev.). De grandeur naturelle.
 - 4. a. La tête et le thorax vus de profil. b. Mandibule du Scarabée nercule (Scarabée Hercules, Lin.). c. Mâchoire. d. Lèvre insérieure. e. Antenne.
 - Fig. 2. CHRYSOPHORE A GRANDES PATTES (Chrysophora macropa, Francillon). De grandeur naturelle.
 - 2. a. Lèvre inférieure.

Famille des CÉTONHDES.

- 8 (Pl. 6). Fig. 1. GOLIATH CACIQUE (Goliathus cacicus, Oliv.). Mâle, de grandeur naturelle.
 - 1. a. Mâchoire de la Cétoire porée (Cetonia aurata, Lin.). b. Lèvre inférieure. c. Sternum du Goliath Brillant (Goliathus micans, Fabr.).

Famille des PASSALIDES.

9 (Pl. 7). Fig. 1. PASSALE A TROIS DENTS (Passalus tridens, Wiedems.). De grandeur naturelle.

Tribu des Lucaniens.

- Fig. 2. LUCANE CERF-VOLANT (Lucanus cervus, Lin.). Mâle, de grandeur naturelle.
 - 2. a. Antenne.
- Fig. 3. Chyasognathe de Grant (Chyasognathus Grantii, Gray).

 Mâle, de grandeur naturelle.
 - 3. a. Antenne.

Tribu des Piméliens.

Famille des PIMÉLIDES.

- (Pl. 7 Λ). Fig. 1. PIMÉLIE COURONNÉE (Pimelia coronata, Oliv.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Adesmie a Élytres blanches (Adesmia candidipennis, de Brême). De grandeur naturelle.

- Fig. 3. MOLURE STRIÉ (Moluris striata, Fabr.). De grandeur naturelle.
- Fig. 4. SÉPIDIE A CRÈTE (Sepidium cristatum, Herbst.). De grandeur naturelle.
- Fig. 5. GYRIOSOME DE HOPE (Gyriosoma Hopei, Gray). De grandeur naturelle.
- Fig. 6. ZOPHÈRE REMARQUABLE (Zopherus insignis, Blanch. (Zopherus Bremei, Guér.). De grandeur naturelle.

Famille des HÉLOPHDES.

- 11 (Pl. 8). Fig. 1. CAMARIE GRANDE (Camaria grandis, Blanch.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Prostène orné de rouge (Prostenus rubro notatus, Blanch.). Grossi.

Famille des CANTHARIDIDES.

- Fig. 3. Meloe de Mai (Meloe majalis, Fabr.). De grand. naturelle.
 - 3. a. Mandibule.
- Fig. 4 MYLABRE A BANDES (Mylabris fasciata, Fabr.). De grandeur naturelle.
- Fig. 5. LYTTE GÉANTE (Lytta gigas, Fabr.). De grandeur naturelle.
- Fig. 6. Lèvre supérieure de la CANTHARIDE DES BOUTIQUES (Lytta vesicatoria, Lin.).
 - 6. a. Mandibule. b. Machoire.

Tribu des Curculioniens.

Famille des BRENTHIDES.

42 (Pl. 9). Fig. 1. Brenthe de Temminck (Brenthus Temminckii, Latr.). Mâle, de grandeur naturelle.

Famille des BRACHYCÉRIDES.

Fig. 2. Brachycère sacré (Brachycerus sacer, Latr.). De grandeur naturelle.

Famille des CURCULIONIDES.

- Fig. 3. Entime splendide Entimus splendidus, Fabr.). De grandeur naturelle.
 - 6. Antenne du même. 7, 8. Mandibules.
- Fig. 4. CYPHE DE LINNÉ (Cyphus Linnæi, Scheenb.). Un peu grossi.
- Fig. 5. Pachyrhynque Élégant (Pachyrhynchus concinnus, Waterh.). Grossi.
- 13 (Pl. 10). Fig. 1. DIAPRÈPE AGRÉABLE (Diaprepes festiva, Fabr.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Cratosome de Redi (Cratosomus Redii, Schænh.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. AMÉRIINE DE DUFRESNE (Amerhinus Dufresnii, Kirby). De grandeur naturelle.

- Fig. 4. EURHINE CUIVREUX (Eurhinus cupratus, Illig.). Grossi.
- Fig. 5. CALANDRE néros (Calandra heros, Latr.). De grandeur naturelle.
 - 6. Tête vue de profil de la Calandre du palmier, Calandra palmarum, Lin. a. Patte.

Tribu des Cérambyciens.

Famille des PRIONIDES.

- 14 (Pl. 11). Fig. 1. ENOPLOCÈRE ÉPINEUX (Enoplocerus armillatus, Lin.). Mâle, de grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Mandibule du Macrodontia cervicornis, Lin.
 - 2. a. Machoire. b. Lèvre inférieure.
- 15 (Pl. 12). Fig. 1. PÉGILOSOME VERSICOLORE (Pacilosoma versicolor, Dej.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. CALOCOME DE DESMAREST (Calocomus Desmarestii, Guér.). De grandeur naturelle,

Famille des CÉRAMBYCIDES.

- Fig. 3. LOPHONOCÈRE A ANTENNES VELUES (Lophonocerus hirticornis, Schoenh.). De grandeur naturelle.
- Fig. 4. CALLICHROME A BANDES JAUNES (Callichroma Marofasciata, Blanch.). De grandeur naturelle.
- Fig. 5. Mandibule de Callichroma moschata.

Famille des LAMIIDES.

- 16 Pl. 13). Fig. 4. Pétrognathe Géant (Petrognatha gigas, Fabr.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. STELLOGNATHE TACHETÉE (Stellognatha maculata, Oliv.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. TRAGOCÉPHALE JOLIE (Tragocephala formosa, Oliv.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 4. Téniote orné (*Tæniotes decoratus*, Lap. de Cast.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 5. Mandibule de la LAMIE TISSERAND (Lamia textor, Lin.).
 - 5. a. Machoire. b. Lèvre inférieure. c. Antenne. d. Patte.

Tribu des Chrysoméliens.

- 17 (Pl. 15). Fig. 1. SAGRE DE BOISDUVAL (Sagra Boisduvalii, Guér.).
 - Fig 6. Antenne du Criocère Du Lis (Crioceris merdigera, Fabr.).
 - 6 a. Mandibule. b. Machoire. c. Patte.
 - Fig. 2. Alurne a Quatre taches (Alurnus quadrimaculatus, Guér.).
 De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. EUGÉNYSE GRANDE (Eugenysa grossa, Fabr.). De grandeur, naturelle.

- Fig. 4. EUMOLPE ÉCLATANT (Eumolpus fulgidus, Oliv.). De grandeur naturelle.
- Fig. 5. Doryphore très ponctuée (Doryphora punctatissima, Fabr.). De grandeur naturelle,

ORDRE DES ORTHOPTÈRES.

Tribu des Forficuliens.

- Pl. 1. Fig. 1. FORFICULE A DEUX TACHES (Forficula biguttata, Fabr.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Mandibule de la FORFICULE PERCE-OREILLE (Forficula auricularia, Lin.).
 - 2. a. Machoire. b. Lèvre inférieure. c. Antenne. d. Patte.

Tribu des Blattiens.

- Fig. 3. BLATTE DE MADÈRE (Blatta Maderæ, Fabr.). De grandeur naturelle.
- Fig. 4. Mandibule de la BLATTE AMÉRICAINE (Blatta americana, Lin.).
 4. a. Mâchoire. b. Lèvre inférieure. c. Patte.

Tribu des Mantiens.

- Fig. 5. MANTE PRÊCHEUSE (Mantis oratoria, Liu.). De grandeur naturelle.
- Fig. 6. Mandibule de la MANTE RELIGIEUSE (Mantis religiosa, Lin.).
 6. a. Mâchoire de la même. b. Lèvre inférieure c. Patte antérieure.

Tribu des Phasmiens.

- Pl. 2. Fig. 1. CYPHOCRANE TITAN (Cyphocrana Titan, Gray). Mâle, de grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Détails du Phasme Biocellé (Phasma bioculatum, Stoll.).
 - a et b. Les deux mandibules, c. Mâchoire, d. Lèvre inférieure,
 e. Patte antérieure, f. Extrémité postérieure de l'abdomen de la femelle.

Famille des LOCUSTIENS.

- Pl. 3. Fig. 1. SAUTERELLE A SIX POINTS (Locusta sexpunctata, Lin.). Måle, de grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Mandibule de la grande SAUTERELLE VERTE (Locusta viridissima, Lin.).
 - 2. a. Mâchoire de la même. b. Lèvre inférieure. c. Patte antérieure. d. Tarière de la femelle.

Tribu des Grylliens.

Planches

- Fig. 3. Grillon Champètre (Gryllus campestris, Lin.). Mâle, de grandeur naturelle,
- Fig. 4. TAUPE-GRILLON LUISANT (Gryllotalpa nitidula, Serv.).
- Fig. 5. Patte antérieure du TAUPE-GRILLON COMMUN (Gryllotalpa vulgaris, Serv.).
 - 5. a. Patte postérieure du même.

Tribu des Acridiens.

- Pl. 4. Fig. 4. TRUXALE VERMILLON (Truxalis miniata, Klug.). De grandeur naturelle.
 - 1. a. Tête de Truxalis nasuta, Lin., vue de face.
 - Fig. 2. CRIQUET TRISTE (Acridium mæstum, Serv.). De grandeur naturelle,
 - a. Lèvre supérieure de l'Acridium dux, Lin. b. Mandibule. —
 c. Machoire. d. Lèvre inférieure. c. Patte.
 - Fig. 4. Tétrix Lucifer (Tetrix Luciferus, Serv.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 5. TÉTRIX SUBULÉ (Tetrix subulatus, Fabr.). Vu de profil.

ORDRE DES NÉVROPTÈRES.

Tribu des Libelluliens.

- Pl. 1. Fig. 1. AGRION DE CHINE (Agrion chinensis, Lin.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. LIBELLULE HERSILIE (*Libellula Hersilia*, Blanch.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. Lèvre supérieure de la LIBELLULE DÉPRIMÉE (Libellula depressa, Lin.).
 - 3. a. Mandibule. b. Machoire. c. Lèvre inférieure. d. Antenne.

Tribu des Panorpiens.

- Pl. 2. Fig. 1. CORYDALE CORNU (Corydalis cornutus, Lin.). Mâle, de grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Mâchoire du même.
 - Fig. 3. Lèvre inférieure du même.

Tribu des Myrméléoniens.

- Pl. 3. Fig. 1. ASCALAPHE MACARON (Ascalaphus macaronius, Scopoli). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Myrméléon libelluloïdes (Myrmeleon libelluloïdes, Lin.).
 De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. Némortère sinueuse (Nemoptera sinuata, Oliv.). De grandeur naturelle.

ORDRE DES LÉPIDOPTÈRES.

Tribu des Papilioniens.

Famille des PAPILIONIDES.

Planches.

1 (Pl. 6). Fig. 1. Ornithoptère de d'Urville (Ornithoptera Urvilli, Boisd.).
Mâle, de grandeur naturelle, vu en dessous.

a. Abdomen vu de profil. - b. Tête et son antenne. - c. Patte.

2 (Pl. 1). Fig. 1. Papillon De Duponchel (Papilio Duponchelii, Lucas). De grandeur naturelle.

a. Jambe du Papillon flambé (Papillo podalirius, Lin.). — b. Patte du même. — c. Tarse. — d. Antenne. — e. Base de l'antenne. — f. Extrémité de l'antenne. — g. Tête vue de profil. — h. Palpe. — k. Mandibule. — m. Chenille de la même espèce. — n. Chrysalide.

(Pl. 5). Fig. 4. LEPTOCIRQUE CURIUS (Leptocircus curius, Fabr.).

(Pl. 2). Fig. 2. THAIS DE CERISY (Thaïs Cerisyi, God.). De grand. naturelle. 2 a. Sa chenille. — b. Sa chrysalide.

Fig. 3. PARNASSIUS PHOEBUS (Parnassius Phæbus, Hubn.). De grandeur naturelle.

3 a. Corps du Parnassius Apollo, vu de profil. — b. Sa chenille. — c. Sa chrysalide.

Famille des PIÉRIDIDES.

3 (Pl. 2). Fig. 1. Anthocharis Eupompe (Anthocharis Eupompe , Boisd.). De grandeur naturelle.

1 c. Tête de l'Anthocharis cardamines, Lin. - d. Antenne. - e. Palpe.

- f. Crochets des tarses. - a. Sa chenille. - b. Sa chrysalide.

Fig. 2. ZÉGRIS EUPHÈME (Zegris Eupheme, Esper.).

2 c. Palpe. — d. Palpe dénudé. — a. Sa chenille. — b. Sa chrysalide.

Fig. 3. RHODOCÈRE CLÉOPATRE (Rhodocera Cleopatra, Lin.). De grandeur naturelle.

3. c. Sa tête vue de profil. — d. Antenne. — e. Crochets des tarses. — a. Sa chenille. — b. Sa chrysalide.

Fig. 4. COLIADE PALÉNO (Cotias Palæno, Lin.). De grandeur naturelle.

a. c. Sa tête vue de profil. -d Son antenné. -e. Crochets des tarses. -a. Sa chenille. -b. Sa chrysalide.

Tribu des Nymphaliens.

4 (Pl. 3 ou 10). Fig. 2. PÉRIDROMIE AMPHINOME (Peridromia amphinome, Lin.). De grandeur naturelle.

Fig. 3. HÉLICONIE DORIS (Heliconius Doris, Lin.) (Erato, Lin.).

Fig. 1. DANAIDE ARCHIPPUS (Danais Archippus, Cram.). De grandeur naturelle.

5 (Pl. 4). Fig. 2. DANAIDE JUVENTA (Danais juventa, Cramer).

c. Crochets des tarses du Danais chrysippus. — a. Sa chenille. —
 b. Sa chrysalide.

Fig. 1. VANESSE ALMANA (Vanessa Almana, Lin.)

c. Patte de la Vanessa Io. — d. Antenne de la même. — e. Tête de 1 même vue de profil. — f. Crochets des tarses. — a. Chenille. — b. Chrysalide.

Fig. 4. ARGYNNE PANDORE (Argynnis Pandora, Fabr.). Vue en dessous.
4 c. Crochets des tarses de l'Argynnis paphia. — a. Chenille de la même.

- b. Chrysalide.
Fig. 3. LIMENITIS JADERA (Limenitis Jadera, Boisd.).

3. c. Crochets des tarses du Limenitis Sybilla, Lin. — a. Sa chenille. — b. Sa chrysalide.

6 (Pl. 6*). Fig. 1. Morpho Adonis (Morpho Adonis, Cramer). Mâle, de grandeur naturelle.

Fig. 2 a. PAVONIE ANAXANDRE (Pavonia Anaxandra, God.). Vue en dessus.

2. b. La même, vue en dessous.

7 (Pl. 7). Fig. 4. HÉTÈRE PHILOCTÈTE (Hætera Philoctetes, Lin.). Fig. 2. HYADE D'HORSFIELD (Hyades Horsfieldii, Boisd.).

Tribu des Hespériens.

Fig. 3. EUDAME VERSICOLORE (Eudamus versicolor, Fabr.). De grandeur naturelle.

Tribu des Éryciniens.

8 (Pl. 5). Fig. 1. LEPTOCIRQUE CURIUS (Leptocirus curius, Fabr.).

Fig. 2. ERYCINE DE MORISSE (Erycina Morissei, Boisd.). De grandeur naturelle.

Fig. 3. DIOPHTHALME CRÉSUS (Diophthalma Cresus, Fabr.).

Fig. 4. THÈCLE EVAGORAS (Thecla Evagoras, Cramer).

a. Chenille du Thecla, V. Album. - b. Sa chrysalide.

Fig. 5 a. Lycène Adonis (Lycæna Adonis, Fabr.).

b. La même, vue en dessous. — c. Sa chenille. — d. Sa chrysalide.

Fig. 6 a. POLYOMMATE OTTOMAN (Polyommatus ottomanus, Lefebv.), b. Le même, vu en dessous. — c. Chenille du Polyommatus phlaa.

— d. Sa chrysalide.

Fig. 7 a. Néméobie Lucine (Nemeobius Lucina, Lin.).

b. Le même, vu en dessous. -c. Sa chenille. -d. Sa chrysalide.

Tribu des Castniens.

9 (Pl. 8). Fig. 1. CASTNIE JAPYX (Castinia Japyx, Hubn.).

a. Sa tête vue de face. - b. Patte.

Fig. 2. COCYTIE DE D'URVILLE (Cocytia Urvillai, Bolsd.).

a. Sa tête vue de face.

Fig. 3. AGARISTE PEINTE (Agarista picta, Leach).

a. Antenne.

Tribu des Sphingiens.

10 (Pl. 9). Fig. 2. DEILÉPHILE DU LAURIER-ROSE (Deilephila nerii, Lin.). De grandeur naturelle.

- Fig. 1. Macroglosse Pélage (Macroglossa Pelagus, Cram.). De grandeur naturelle.
- 11 (Pl. 17). Fig. 1. ACHÉRONTIE TÊTE DE MORT (Acherontia Atropos, Lin.). De grandeur naturelle.

Tribu des Zygéniens.

- (Pl. 9). Fig. 3. SYNTOMIDE ÉLÉGANTE (Syntomis formosa, Boisd.). De grandeur naturelle.
- (Pl. 47. Fig. 3. SYNTOMIDE PRÉGÉE (Syntomis Phegea, Lin.). De grandeur naturelle.
- (Pl. 47). Fig. 2. Zygène de la filipendule (Zygena filipendulæ, Lin.). De grandeur naturelle.

Tribu des Bombyciens.

Famille des BOMBYCIDES.

- 12 (Pl. 10). Fig. 1. ATTACUS AUROTA (Attacus Aurota, Cram.). Mâle, de grandeur naturelle.
- 13 (Pl. 11). Fig. 1. Attacus Grand paon de nuit (Attacus pavonia major, Lin.). Femelle, de grandeur naturelle.
 - Fig. 2. ATTACUS PETIT PAON DE NUIT (Attacus pavonia minor, Lin.).
 Mâle, de grandeur naturelle.
- 14 (Pl. 15). Fig. 2. ÉCAILLE POURPRÉE (Chelonia purpurea, Lin.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. ÉCAILLE HÉBÉ (Chelonia Hebe, Lin.). Femelle, de grandeur naturelle.

Famille des HÉPIALIDES.

(Pl. 15). Fig. 1. Hépiale Vénus (Hepialus Venus, Cram.). De grandeur naturelle.

Tribu des Noctuéliens.

- 15 (Pl. 13). Fig. 1. LICHÉNÉE BLEUE (Catocala fraxini, Lin.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. OPHIDÈRE EMPEREUR (Ophideres imperator, Boisd.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. AGANAÏS A AILES VITRÉES (Aganais vitripennis, Blanch.). De grandeur naturelle.

Tribu des Phaléniens.

Famille des URANIDES.

- 16 Pl. 14). Fig. 1. URANIE RIPHIÉE (*Urania riphæus*, Gram.). Vu en dessus. De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Le même, vu en dessous,

Famille des PHALÉNIDES.

Planches.

- 47 (Pl. 18). Fig. 1. PHALÈNE MAGNIFIQUE (Phalæna magnificaria, Boisd.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. GÉOMÈTRE PAPILLON (Geometra papilionaria, Fabr.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. FIDONIE PLUMEUSE (Fidonia plumistaria, Fabr.). Mâle, de grandeur naturelle.
 - Fig. 4. Zérèxe DU GROSEILLIER (Zerene grossularia, Lin.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 5. MÉLANIPPE HALLEBARDIÈRE (Melanippe hastaria, Lin.).

ORDRE DES HÉMIPTÈRES.

Section des HOMOPTÈRES.

Tribu des Cicadiens.

- 1 (Pl. 1). Fig. 1. CIGALE REMARQUABLE (Cicada speciosa, Illig.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Abdomen de la CIGALE PLÉBÉIENNE (Cicada plebeia). Mâle vu en dessous pour montrer l'organe du chant.
 - Fig. 3. Abdomen de la femelle.

Tribu des Fulgoriens.

- 2 (Pl. 2). Fig. 1. FULGORE A TÊTE GRÊLE (Fulgora graciliceps, Blanch.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Tête du FULGORE PORTE-LANTERNE (Fulgora lonternaria, Lin.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. Tête du FULGORE DE CASTRES (Fulgora Castresii, Guér.). De grandeur naturelle.
- 3 (Pl. 3). Fig. 1. Pyrophore a bec de feu (Pyrophorus pyrorhynchus, Donov.).

 De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. PENTICODE PEINTE (Penthicodes picta, Blanch.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 3. LYSTRE PULVÉRULENTE (*Lystra pulverulenta*, Fabr.). De grandeur naturelle
 - Fig. 4. CERCOPE FOURCHUE (Cercopis furcata, Germ.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 5. Tête du CERCOPE SANGUINOLENT (Cercopis sanguinolenta, Lin.).

Section des HÉTÉROPTERES.

Tribu des Népiens.

- 4 (Pl. 4). Fig. 4. Corise strice (Corisa striata, Lin.). Un peu grossie.
 - 2. Tête vue de face. 2, a. Patte antérieure. b. Patte postérieure.

- Fig. 3. NOTONECTE BLANCHATRE (Notonecta nirea, Fabr.). Grossi.
 - 3. a. Patte antérieure.
 - 4. Tête vue de face du Notonecte GLAUQUE, (Notonecta glauca, Lin.)
- 4. a. Sa patte postérieure.
- Fig. 5. GALGULE OCULÉ (Galgulus oculatus, Fabr.). Grossi.
- Fig. 6. Tête vue de face du NAUCORE CIMICOIDE (Naucoris cimicoides . Lin.).
 - 6. a. Sa patte antérieure. b. Sa patte postérieure.
- Fig. 7. BÉLOSTOME MARBRÉ (Belostoma marmoratum, Blanch.). De grandeur naturelle.
 - 8. Tête de la Nèpe cendrée (Nepa cinerea, Lin.), vue de face. a. Sa patte antérieure. - b. Sa patte postérieure.

Tribu des Réduviens.

Famille des RÉDUVIIDES.

- 5 (Pl. 6). Fig. 1. RÉDUVE AGRÉABLE (Reduvius amænus, Guér.). De grandeur naturelle.
 - Fig. 2. Tête vue de profil du Réduve Masque (Reduvius personatus, Lin.). a. Patte antérieure.
 - Fig. 3. HOLOPTILE LEMUR (Holoptilus Lemur, Westw.). Très grossi.

Famille des ARADIDES.

Fig. 4. Dysodie Lunulé (Dysodius lunulatus, Fabr.). De grandeur naturelle.

Tribu des Lygéens.

Famille des CORÉIDES.

- (Pl. 6). Fig. 5. PHYLLOMORPHE D'ALGÉRIE (Phillomorphus algericus, Guér.). Grossi.
 - Fig. 6. Tête du Coreus scapha, vue de profil.
 - 6 a. Patte antérieure.
 - Fig. 7. Anisoscèle a lignes Jaunes (Anisoscelis flavolineatus, Blanchard). De grandeur naturelle.

Famille des LIGÉIDES.

- Fig. 8. ASTEMME DE MADAGASCAR (Astemma madagascariensis, Blanchard). De grandeur naturelle.
- 6 (Pl. 5). Fig. 1. LYGÉE CHARMANT (Lygæus formosus, Blanch.). Grossi.
 - Fig. 2. Tête vue de profil du Lygœus militaris, Fabr.
 - 2. a. Antenne. b. Patte antérieure.
 - Fig. 3. PHYTOCORE AIMABLE (Phytocoris amabilis, Blanch.). Très grossi.
 - Fig. 4. Tête du Miris virens, vue de profil.
 - 4. a. Son antenne. b. Patte.

Tribu des Scutellériens.

Planches.

- Fig. 5. Pentatome splendide (Pentatoma splendida, Blanch.), U_{II} peu grossie.
 - 6. Tête vue de profil du *Pentatoma grisea*. 6. a. Antenne du même. b. Sa patte antérieure.
- Fig. 7. SCUTELLÈRE A TACHE ORANGÉE (Scutellera aurantiaco-maculata, Blanch.). Grossie.
- Fig. 9. Tête vue de profil de la Scutellère Hottentote (Scutellera hottentota, Fabr.
 - 9 a. Sa patte antérieure.
- Fig. 8. PLATYCÉPHALE VARIÉE (Platycephala variegata, Guér.).
 Grossie.

ORDRE DES DIPTÈRES.

Tribu des Tipuliens.

Pl. 1. Fig. 1. CTÉNOPHORE FLABELLÉ (Ctenophora flabellata, Fabr.). Mâle, de grandeur naturelle.

Tribu des Asiliens.

Famille des ASILIDES.

- Fig. 2. ASILE CRABRONIFORME (Asilus crabroniformis, Lin.). De grandeur naturelle.
- Fig. 3. LAPHRIE GÉANTE (Laphria gigas, Fabr.). De grandeur naturelle.
- Fig. 4. MALLOPHORE INFERNALE (Mallophora infernalis, Macq.). De grandeur naturelle.
- Fig. 5. MIDAS GÉANT (Midas giganteus, Wiedem). De grandeur naturelle.

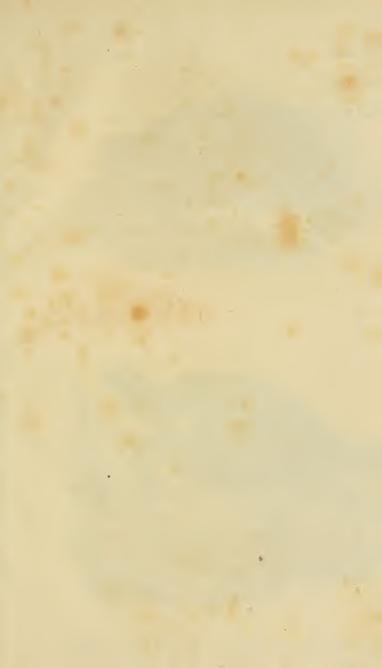
Famille des ANTHRACIDES.

Pl. 2. Fig. 4. Bombylie poncruée (Bombylius punctatus, Fabr.). De grandeur naturelle.

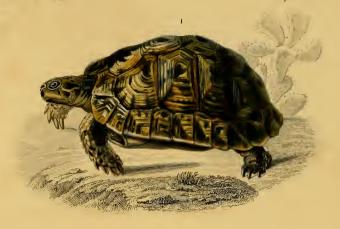
Tribu des Tabaniens.

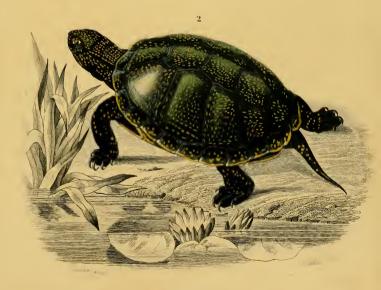
- Fig. 1. Chrysochlore améthyste (Chrysochlora amethystina, Fabr.).
 De grandeur naturelle.
- Fig. 2. CYPHOMIE FLAMME D'OR (Cyphomyia auristamma, Wiedem)
 De grandeur naturelle.
- Fig. 3. Acanthomère épouvantable (Acanthomera immanis, Macq.).

 De grandeur naturelle.
- Fig. 4. TAON CEINTURE D'OR (Tabanus aurocinctus, Fabr.). De grandeur naturelle.



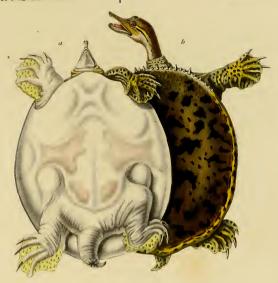


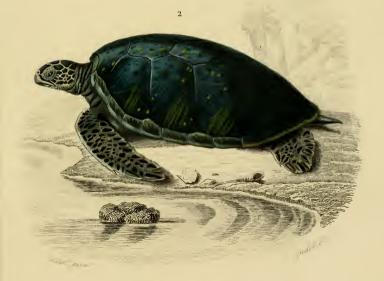




CHÉLONIENS ÉLODITES CONTRONÈRES 2 Cistude commune (Cistudo magnitario, 160) 3 de ge mat.







15 Ordre. POTANITES. 1. Cymnopede opinifer (6xmnopus spiniferus, 14 18 18 CHELONIES). THALASSITES. 2. Chelonie franche (Chelonia mydas, Schweig) " so de ge mu.



GECKOTTENS. 2 Methodectiffe des micrailles (Platydactilus muralis, num. 1816.) 3 de gr. nut. Ordre des SAURIENS





ordre des | COMELEONIENS, 1. Cameleon a nes feurcha. (Chamaleo bifidus, Broog) fiste gu.
SAURIENS | MARINIENS, 2. Cairan a deux bandes (Varanus bivittatus, Bum tile) biste gu.



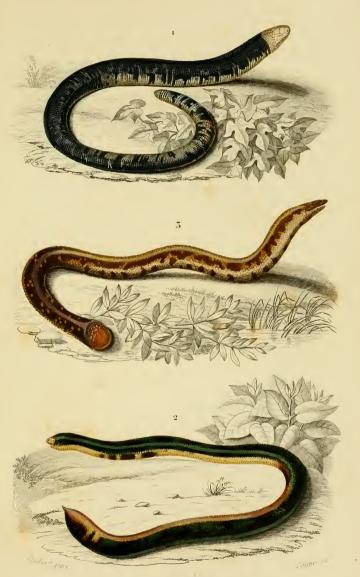
DICT. UNIV. D'HIST. NAT.











Ordre des SAURIENS.
Ordre des PREURIENS. 2. Applilops le molecule (Amplisberia fobiginosa, lan.) 9 de grante.
OPHIDIENS. PLECTRURIENS. 3. Aropolités des Philippines (vropelles Philippines, lan.) 9 de grante.



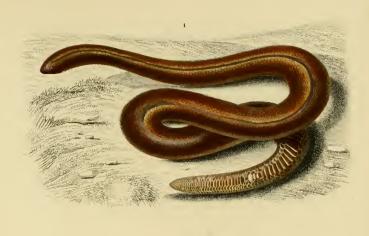


Ordre des | TORTRICIENS 1. Resultant à rubans. (Tortix sextale, Oppel.) 23 de grant.

OPHIDIENS. | CLINOGNATHIENS. 2. | Hemules enur à ventre étreit. ((lomalosoma archemins Engl.)

23 de grant.



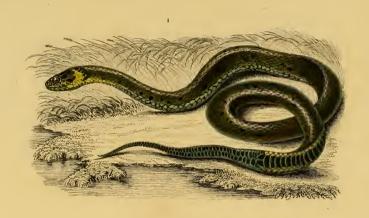


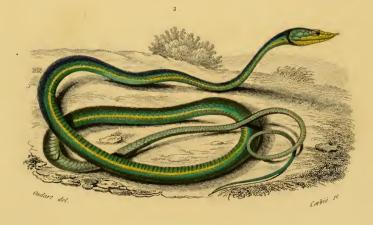


Ordre des ERSCIENS. 1. PHO de Juvanvel. (EIX Duvanvelli, 166) 13 or not.

OPHIDIENS BOEIENS. 2. Pout Gerin. (Boa constructor, Lorn.) 13 de gr. not.

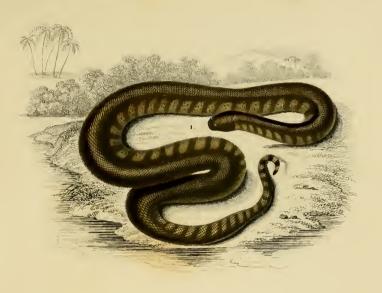


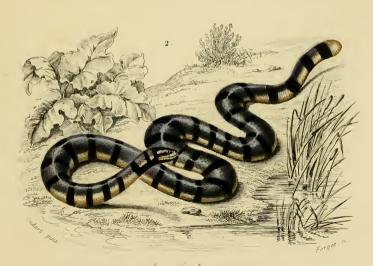




55 Ordre . (NATRICEVIENS. 1. Impidente à Collier. (Tropidonotus torquatus, 166.) 25 OPHIDIENS.) DRYINIEVS. 2. Injune masique. (Depinus nasurus, 166.) 45 de gr nat







Ordre des ACROCHORDIENS. 1. Levecherde de Juna (Acrochordus Javanicus, Monsi) 13 thogan
OPHIDIENS. WYDROPHIDIENS. 2 Plutture à l'un des (Platurus fasciatus, Lar) 12 de grant.





Ordre des OPHIDIENS (1. Cheftes vereil, (Elaps corallinus, Merr.) 2 de grand, nac.



Reptiles, PL. 13.



Ordre des | TRIGONOCEPHALIENS 1. Probable commun. (Crotalus durissus tum 13 degen.
OPHIDIENS | VIPERIENS. 2. Cerante cornu (Cerastes comunus. Magl.) 12 de gr. nat.



DICT.UNIV. D'HIST. NAT.









Ordre des 1. Lettelles de Merian (Psoudis Meriana, Dam et lit.) 3 p de ge aut.

BATRACIENS
RANIFORMES 2. Eruchycefihale geographique (Trachycephalus geographicus, Dam et lite)





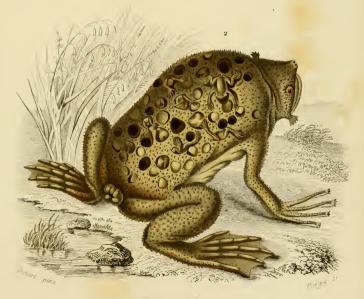


ordre des
BATRACIENS BUFONIFORMES

(2. Craffallel verl (Bufo vividis taur.) 34 de grand nat.







Ordre des (ANOURES (1. L'untiplithe du lap. (Dactviethra capensis, Com.) 10 de 9 not.

BATRACIENS (PHREMAGLOSSES (2. L'ifut americaire. (Pipa americana, Laurme) 45 de gr. not.



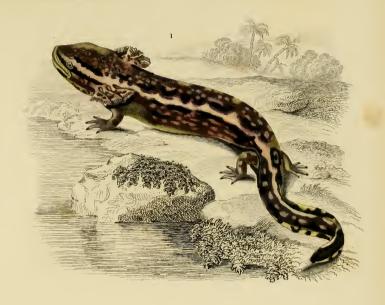
Reptiles. PL.18.





Ordre des | 1. Juliamandre tuchetie. (Salamandra maculosa, taux.) 4 de ge unt. BATRACTENS
URODELES | 2. Conceptome des ments Olieghanies. (Menopoma Alleghaeuss, thortan.)







ordre des (1 Menobranche a raies laterales. (Menobranchus tateralis, mat.) 2 de gan.

BATRACIENS. 2 Licen lacertine. (Siren tacertina, tinn.) 43 de grandour naturette.

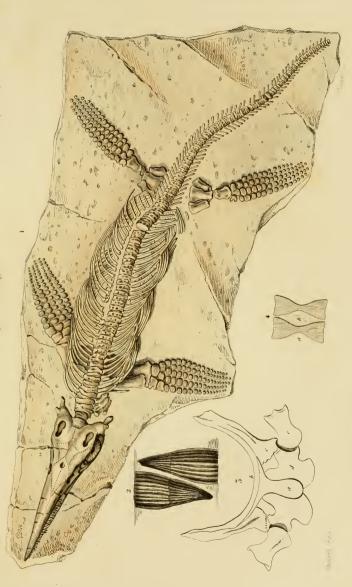


1. Mullette de Verrodactilus tomeinosies, des 9. de 40. mat = 2. Mil quarte diplayer pour le val. 3. Pite de Pt. censsicosteis, bilif. B de gr. nat. - 4. Pt. brevirostris, Car. grandeur nat.



DICT. UNIV. D'HIST. NAT.

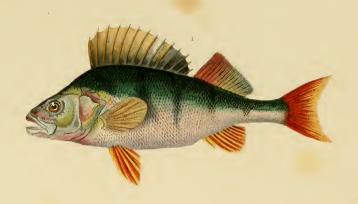


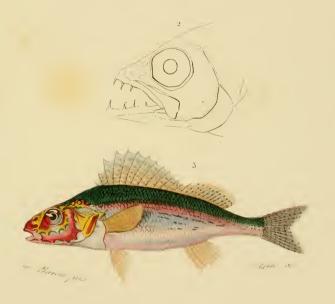


After lette d'Ichtrosaurus communis, aux. 13 de grandeur natur

2 sees dents de grandour naturelle . 3. Sternam . 4. Ompe de deux werêdws dorsales.

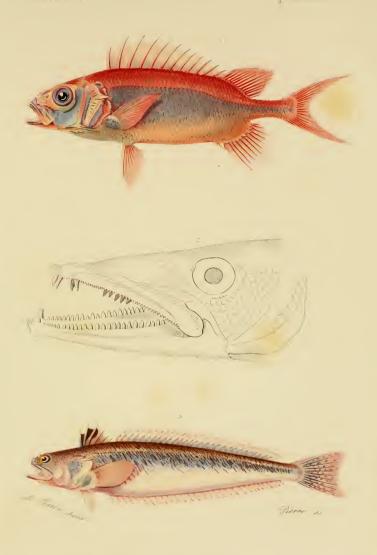






ACANTHOPTÉRYGIENS. 2. Ser du Cheiledifelére non (cheil vitalus suc)
12. Ser du Cheiledifelére non (cheil vitalus suc)
12. Ser du Cheiledifelére non (cheil vitalus suc)
13. Gri mille commune (cocona vilgaris, ins. vits) fide son

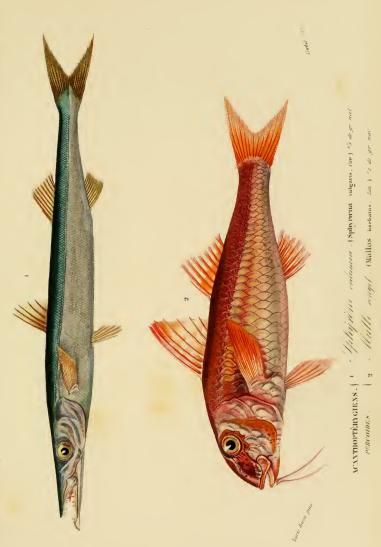




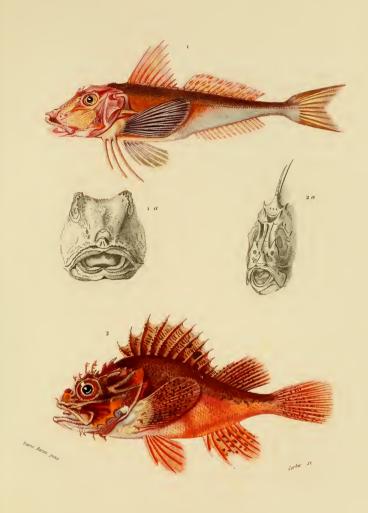
ACANTHOPTÉRYGIENS

1. Metercules langepenne (Boloccutrum langepenne, in day of the 2. Lite de la Sphyperne lancende (Sphyrerna baracuda como dis) 3. Litt verminime (Teachinus draco, kus) 13 de ge. met.









ACANTHOPTERGIENS 1 Lingle perfon (Trigla burnedo, lin.) 14 de gr. nat.
1 JOLES CLIPASSES. 2 LETTELLINE CHINESIA. (Scorpina porcus, lin.) de gr. nat.





NIDIFICATION DES EPINOCHES.

Fig. 1. Epinoche mile construisant son nid _ Fig. 2. Epinoche, fémelle pondant et assistée par le mile propriétaire du nid = Fig. 5. Epinochette mile agrandissant les ouvertures de son nid.



LINE INIV. DRHST, NAT.

sertisaines. 2. Mistyle me Red (Pristipona Virginiana, im tit) ' 12 de granden not ACANTHOPTERNGENS | 1. Matter (Science aquila, im) is degre not.



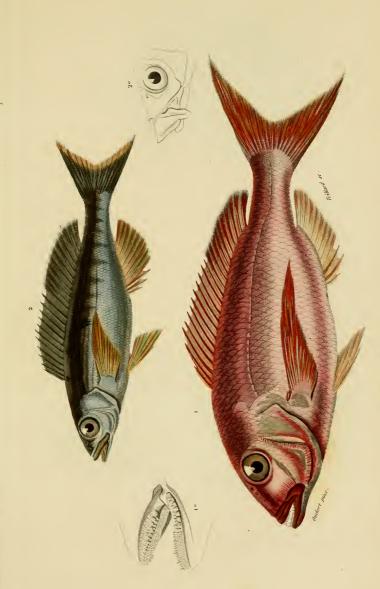




AC ENTHOPTERIGIENS 1. Imphisprion à deux landar (Amphipeion bitasciatus, 11)

SCIENOINES (2. Secliépside de l'imaer (Scolopsides Vosineri, Vat) 12 de great

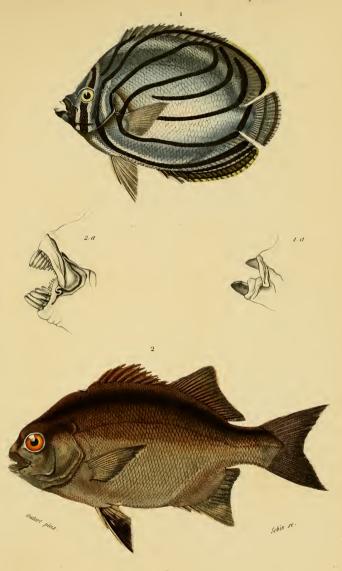




aget Sparus Exterinus lina , 19 grant - 12 oco donto mer sur le oquetette . 2 Heereel (Sparus Smaris Linn. 23 grate. 2" con muscuu on protraction . ACANTHOPTÉRNGIENS | 1 -SP. (ROIDES ..



PL. 8.



ACANTHOPTÉRYGIENS -SQUAMMIPEAVES - 1. Chetedon de Meyer. (Chertodon Meyeri. 18.) *2 de ger. nat. 2. Dépterodon du Cap. (Dipterodon Capensis. investrat.) *3 de ger nat.



DICT. UNIV. D'HIST. NAT.

ACANTHOPTERMOTENS. (1. . Haguerette colina. (Scomber colina. 121.) 30 de gr. nat. 2. Milliers ofice . (Niphias gladius. in.) 13 de gr nat. SCOMBEROIDES.



Poissons. PL 10.

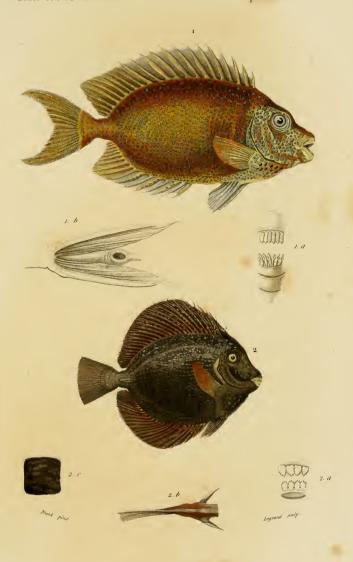
DICT. UNIV. D'HIST. NAT.



ACANTHOPTÉRIGIENS (1 - Preschiffliere de Spinela (Trachypterus spinola nat) degen.

TÉNIOMES | 2 | spille vulan (Carpola vubescens, Lan) 30 de ar nat.





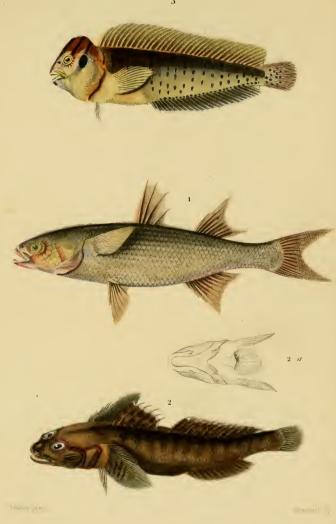
ACANTHOPTÉRIGIENS | 1. Implementhe du l'enit (Amphacanthus coralinas (m. a vat) 4 de ga.
TEUTRIES. | 2. l'eunthure a pierceries (Acanthurus gennator, Conservato) ? de gennator.





XXXXIIOPTERGIEXS (1.2 Medicio) tertice (Snabas sendens hidherfide genet. 12 sa branchie et sen appureit tabyrindique
à branchies
1.18) 11.771117011188 (3. Meterfidede Africe (Ophice phales seriatus at 1.23 qr. net.





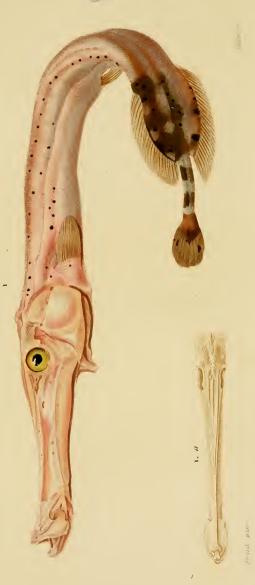
ACANTHOPTERYGIENS

MEGHODES. 1 Muye cephale (Magil cephalus, tin.) 25 de gen.

GOBIOIDES. 2 Gelie noir. (Gobius niger, tom sid.) 22 de gen.

BLENNOIDES. 3 Blennie pacen. (Blennius pace Rico) de gen.





NCANTHOPTERMEENS (III) (III) true treshete. (Aulostoma maculatum, Lacep) 35 de yr nate





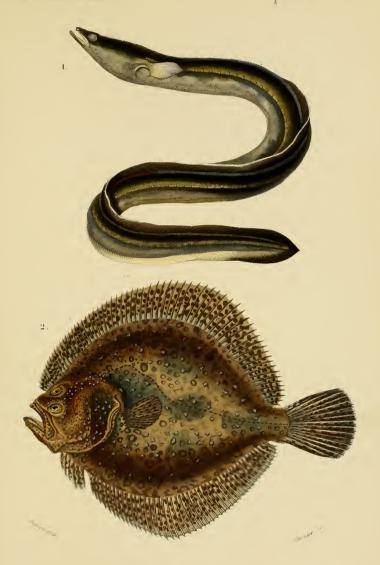
Desire Familie Willows and Salmo hammer om J'agrand and 2. It I apple collection, enough it only (Septimes corpio, common recognisment of the mountains).



1. Ordre et Fam. des LOPHOBRANTHES. Myfec et mifet preinille (Hippocampus paurtatus, 2. Fam. des EXOCETS. CACCA relant. (Exocaetus volitans, Linn.)

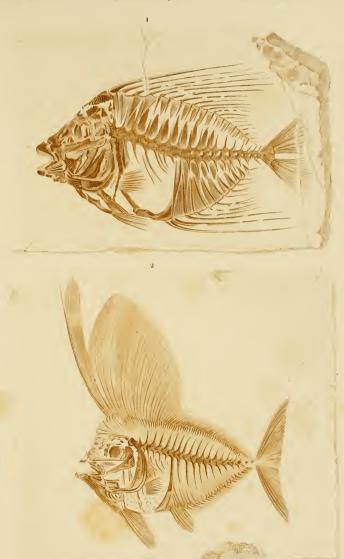
DICT. IINIV. D'HIST, NAT.





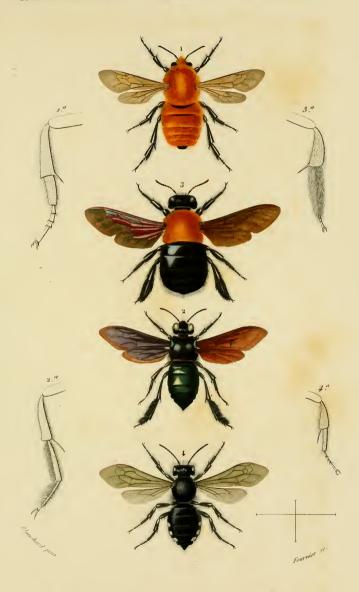
- 1. Fam. des APODES. Inquille commune. Anguilla europea.
 2. Fam. des PLECRONECTES. (UIVel commun. (Passer maximus.





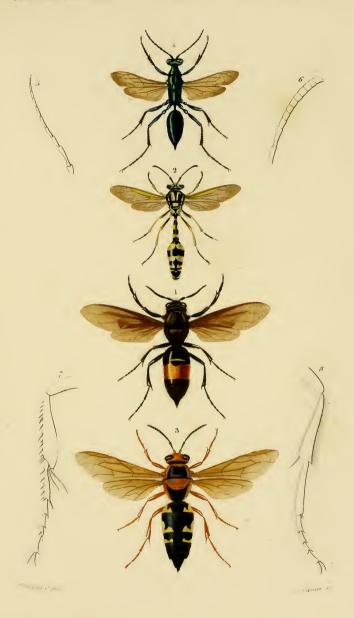
1. Countheneme planentear (Acanthonemus illamentosus (poet) | 2. Semiophore perte certe (Semiophorus vehite Joneus)





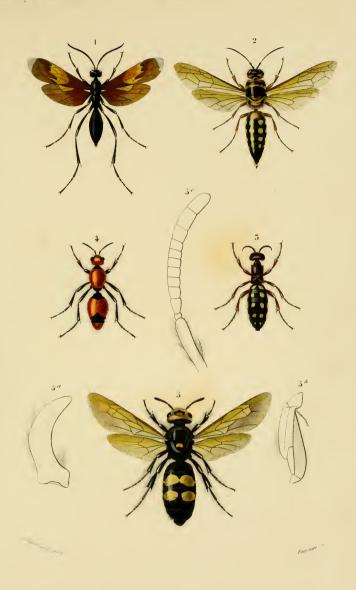
1. Reurden de Laticem (Bombus Dahlbomii, Guer) 2. Acumhope splendide.
(Acanthopus splendidus, Tato) 3. Nylecope tremblante. (Avlocopa tropida, Lop. 8 Tacy)
4. Melecle peneture (Melecta punctata, Tato)





(Kinnenes Thorquetus, Manch) 3. West remergentle (Stinns specious, perg) & Chle Paris
(Chlorium tokatum, Liber)

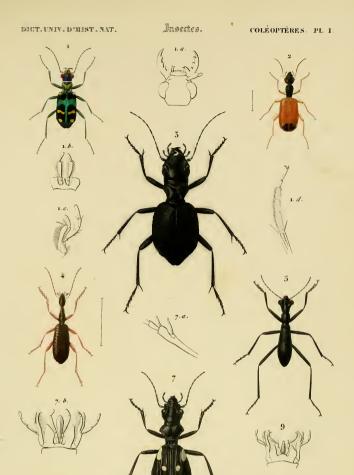




1. Left stor delle . (Pepsis stellata, tate.) 2. Thynne variable . (Thynnus variables hie y thile

5. Chypine variable (Thomas variables, his private, & Millelle range (Mutilla coccines, Eds.)
5. Levelle des jurdens (Scolia bactorius, has foncte)

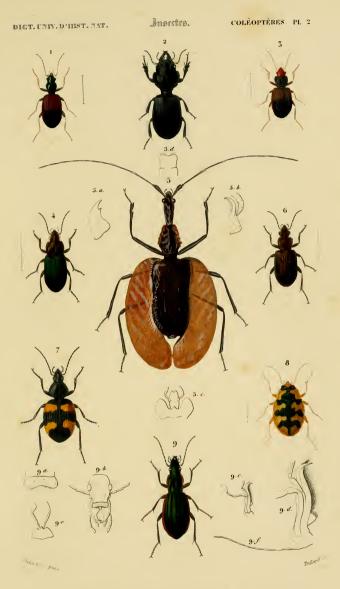




CARABIQUES

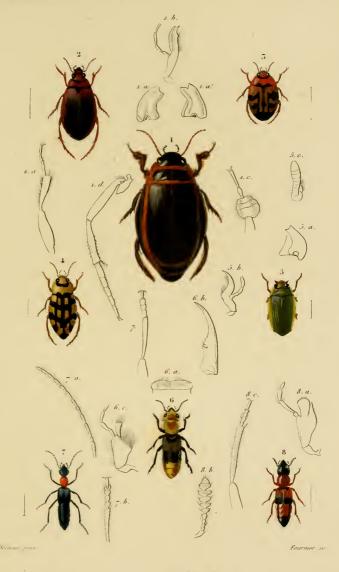
- 7. Anthra duodecim guttata, hoodh. = 8. Lebia fulvicollis, Eabr = 9 Bouche de Graphipterus Mulgutatus





1 Peryphus eques, Surm 2 Scarites polyphemis, Sight. 5 Ophorius Germanus, Fabr.
4 Percilus Lepidus, Sabr. 5 Mormolyce phyllodes, Magenb. 6. Blethisa multipmetata, Sabr. 7. Panagarus Tomentono, Florer. 8 Omophron Lambatum, Sabr. 9 Carabus Solier.





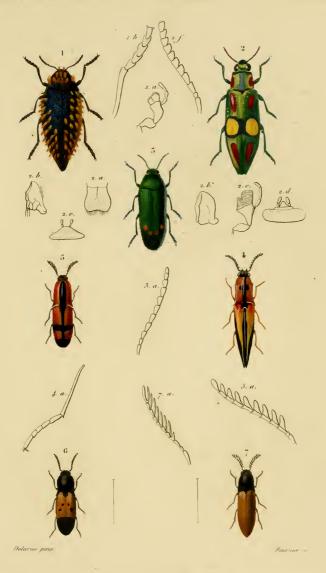
Lyphider tris large (Dylicus latissimus, tato.) 2 Hygrobie d'Hermann (flygrobia flermanni, this)

Myphider varie (flyphidrus variegatus, tilig) 4 Hydropore à re pastalen (flydroporus duodecimpustulatus, tili

3. Lyren steir (flyrinus strigosus, tato.) 6. Huffelyfen feérisse (Staphylinus hirtus, t.)

7. Recelere à cou rouge (Paderus ruticollis, trao; 8. Conference cour, Oxyporus rutis, tato.)





- 1. Juliets à bouquete (Inlodis circosa, schoent) 2 I hrysvehrou coellée (Chexsochron ocellata, Fate.)
- 3. Lognoriere impercur (Stigmodern imperator, Gory.) 4. Sombole sutural (Semiotus saturalis, Fabr.)
- 3. (tentiere noble (Ctenicera nobilis, mig) 6. Honorepillis Moster (Monocrepidius illustris, Elig.)
- 7. Thylloven a dytre james. (Phyllocerus flavipennis, De)





- 1. Cucumste verticale (Encaustes verticalis,)=2. Erelyle histrum (Erotvius historio, hia.)
- 5. Cumerfile berdi (Eumorphus margantus, Fish) -4. Hydrifilele brun (Hydrophilus pocens har)
 5. Currefile re grand. Accrophorus grandis, Fish.)

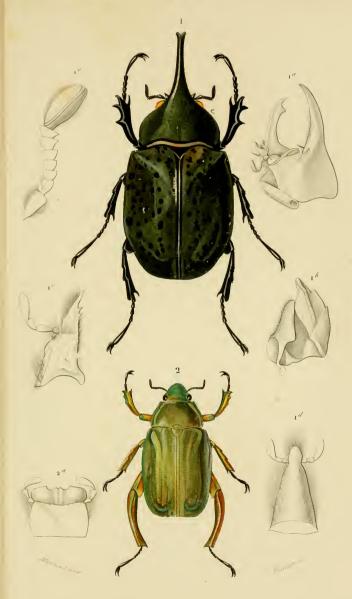




1. Coferio de hor (Copris todes 2. Mente la seger Phanaus lander Side 5. Menchen de Coppler Meuchus Egyptorum, Later, Mile 1. Le meme, fémelle

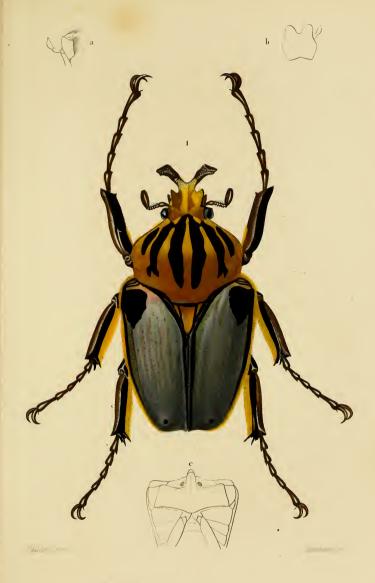






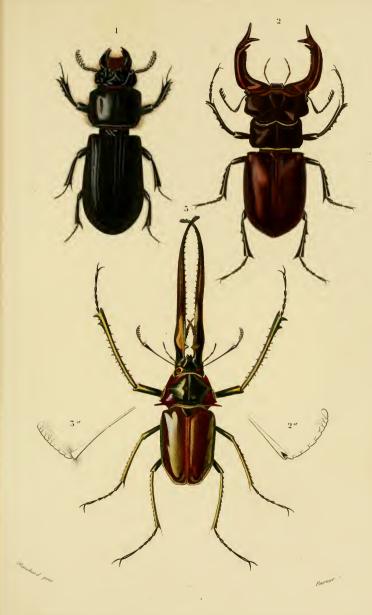
1. Sensalve hylle (Senenbaus sollas Bourds)
2. Chrysophora a grander por (Chrysophora macrops, mile, France)





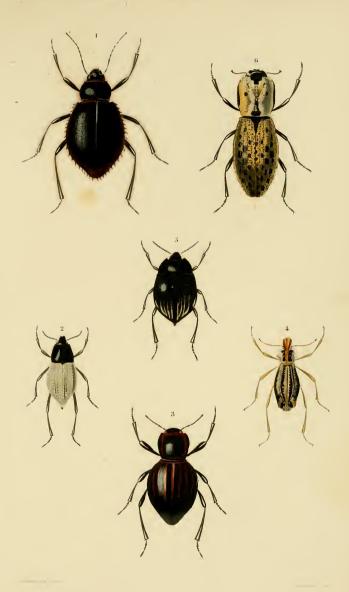
CÉTONIDES (1 Juliuth envigue (Goliathus cacicus, Fat.)





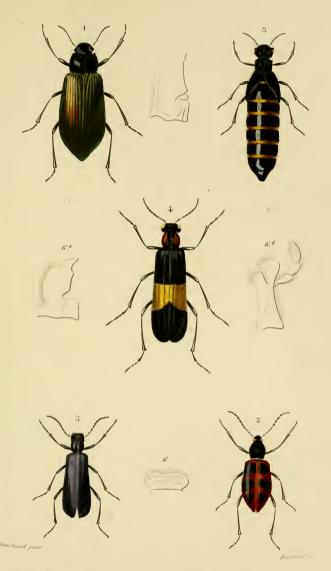
1. Particle in treis dente (Passalus todoro, Winter) 2. I well no very volunt (Lucanus cercus, tin)
5. Chiangulla de Grant (Chiasognathus Granti , Surpt.)





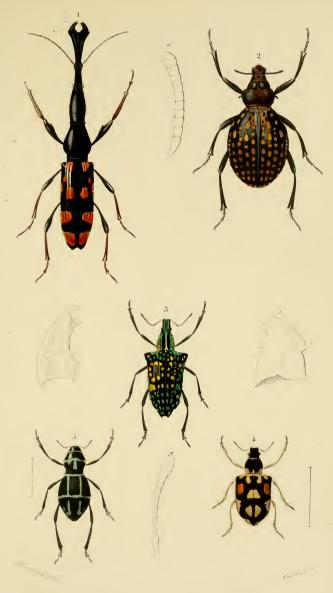
1. - Amelia energias Pincha coronata, eta 2. elektrita elektristika (Adesnia candidipennis, to term) 3. elektristika (Molneis steista, tota 4. lefteria energia (Septimin cristatum, testos) 5. feftil eta elektristika (Septimin cristatum, testos) 5. feftil eta elektristika (Septimin cristatum, testos) 5. feftil eta eta elektristika (Septimin cristatum) (Septimin cri





1. Centerin grande (Camaria grantis, Manch.) 2. Pre sterie error de reuse (Prosteins rabronotatus, Manch.) 2. Meter de mui. (Meter majalis, Edo.) 2. Mylatric à trandes (Mylabris fasciata, Edo.) 5. Myllet genele. (Lytta gigas, Edo.)

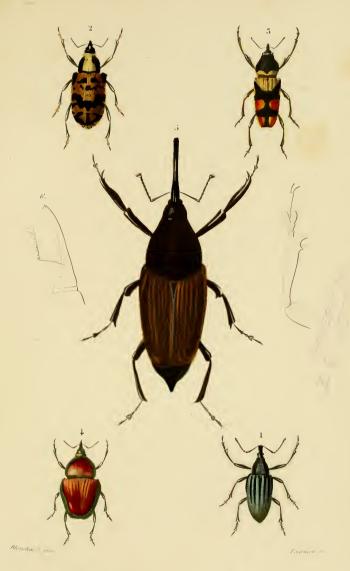




1. Livente Le annu le (Brentus Temminekä, tate Mat. 2. Livethyren 2007).

Brachverus sacer, 196 | 3.6 ulime aplantide (Entimus splentidus, 18te) | 4.6 yfillin Le nun (Cyphus Lumar, 184 | 3.6 ulimphynynyne vannt (Pachyrhynchus concinus, 1860).





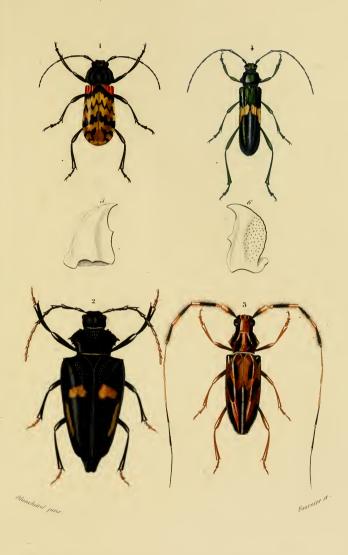
- 1. Lufin fus agratti (Diaprepes testita, tito). 2. l relievenie de Miede (Cratosomus Rodii, intende)
- 3. Imerline de Lafresne. (Amerlinus Datiesnii, Kietye) 4. Luchine cuivreux. (Eurlinus cupratus, May)
- 3. Calandre heres (Calandra heres, Late.)





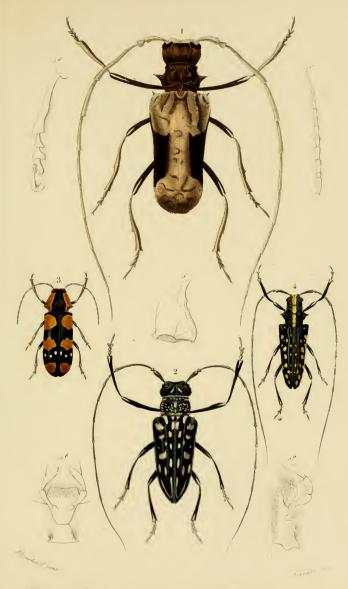
1. Cueplocere quieux. (Enoplocerus amillatus, Lin.)





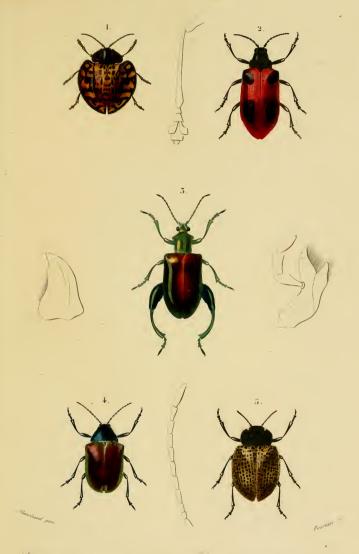
1. Lucilereme versevelere (Pareilosoma versicolor, poj) 2. Calleceme de 21 comarcol.
(Calocomus Domarcoli, tiric) 3. Lefterecere à antennes veletes (Lophomocerus hicticonis, Schante) 4. Callective me a bando junes. (Callichroma Baro-Bariota, Mante.)





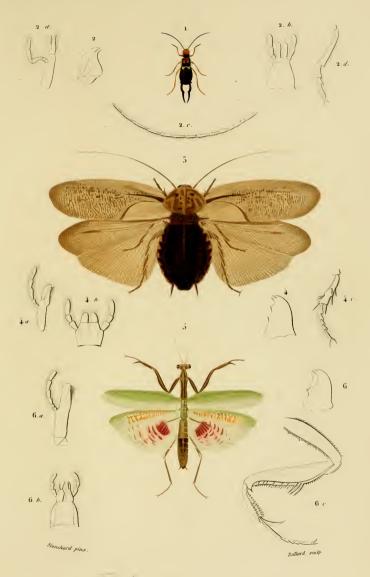
1. Telli egnetthe great (Petrognatha gigas, tabe = 2. The Westerlike trebete Stellognatha maculata, the) = 3. Orthografic tree (Tragocephala formosa, the = 4. bet the learne (Taniotes decorates, tage de tod)





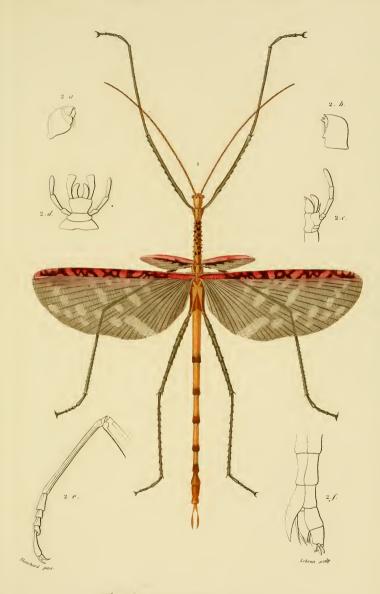
1. Tayra de Reisduval. (Sagra Bondavalli, log) 2. Mille à qualre tuches (Alurnus quadrimacolatus émir 5. Eugényse grande. (Eugenysa grosse, libe) 4. Étémol pé éclatent. (Eumol pus latgidos, cliv.) 5. D'eryphiere très penetué. (Docyphora punetatissima, libr.)





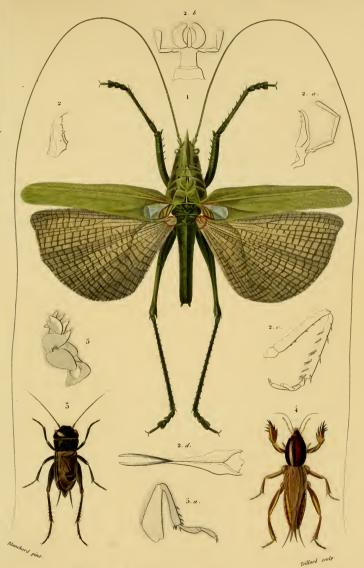
FORFICELIENS 1. Serfectele a deux la dec Verbeutla seguitata no)... 2 Detaile de la Forficula aureciaria. Im.
BLATTIENS., 5. Mettel de Madier. (Blatta mastera, ros)... 4 Detaile de la Blatta americana. Lin
MANTIENS. 5 Mettelle precheuse. (Mantis oratoria, tim)... 6. Detaile de la Mantis erisgiona. tim.





1. Ly plocerence itany mile (Cyphocrana isan, iing).
2. delaile de Phasma boucularum Button munitivate quoto, le munitivate devite .
c. michoire, d'tiene inférence, e potre movement, le consciule abdominate de la femelle .)



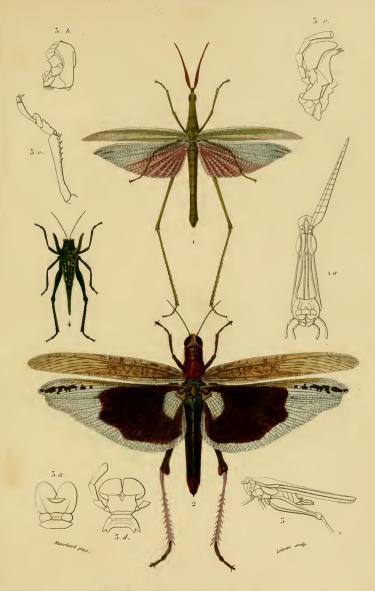


LOCUSTIENS. 1 Suiterelle a sie pennis (Locusta responetata, seen) = 2. tetutide la locusta richima, lin.

GRILLONIENS. (5. Geillen champètre (Gryllus campeseris, Lin.) = 4. Suifee - grillen luisann.

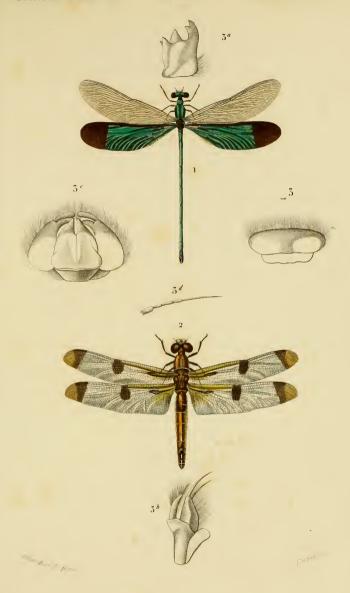
(Gryllotalpa midiota. seen.) = 3. tetuti du Gryllotalpa volgaris, Line.)





1. Souvelle vermillen. (Truvalis miniata, thug) = 12. Fit du Truvalis naente, hin vous sepor. 2. Soriquet triste. (Arridium mornum, sero) = 3. tetrits de l'Arridium dox. = 4. Sellene liveifer. (Tetrix lucifer, sero.) = 5. Tetrix sobolatus m de propit.





1. Syrion de Chine (Agrion Chinensis, Lin.)

2. Libellite hersilie (Libellula hersilia, Manch.)
5. Detaits de la Libellite déprinée (Libellula depressa, tin.)



DICT. UNIV. D'HIST. NAT.





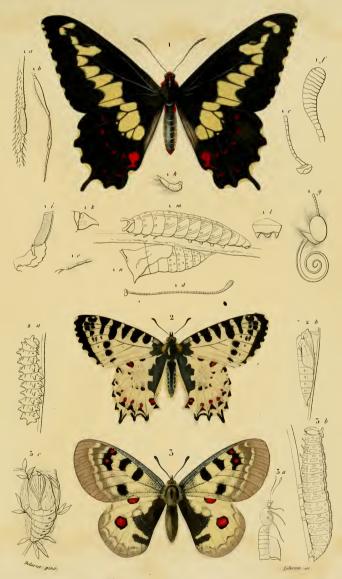
1. Societaphie macuren. (Ascalaphus macuronius, seep.; 1.0. Nigram, Lut. Myrméleon tidelluloide. (Myomeleon tibelluloides. Lin.) - 3. 1 Emoplière senueuse (Nemoptera musta, 11th.)



DICT. UNIV. D'HIST.NAT.

milhofilere de Turille (Ornithoptera Versiliana, micin.) la en docume PAPILLONIDES 1.





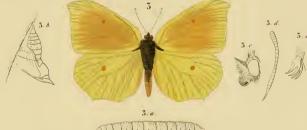
2. Sufficient Dupenchel. (Papilio Duponchel, Lucus) _1. a-t. curvieres grosene du gener tradition d'après le P. produttritto _1 m. n. chenitte et organitée du même.

PAPILLOMBES. 2. Mette Veriry (Thais Cevisyi, fontar) _2.a Chenitte et Chronidide de la Th. Medericuete.

3. Lunusvien Thabus (Parnassins Phobis, Mobiler) 3. a Corps du Parn. Spottan on de profit = 3 h.c. Chenille et corps du même .

Folliau ump







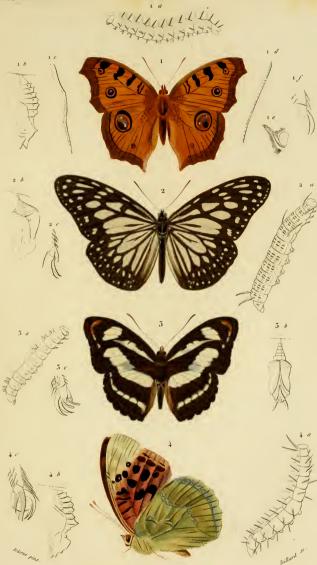
1. Inthechuris en pempe (Anthocharis eupompe, sing) - 2 Legis cuphime (Legris cupheme Soper) 5. Redecère (lecpeitie (Rodocera (Copatra, Linn) - 4 Collide Suléne (Colias patoeno, Linn)





1 Sanuth John Danais orchippus, and 2. Littlemite and some





- · lancose Minuna (Vanessa Almana , tina
- 2 Junuide Junuta (Danais Suventa, trum
- 3 Limonitis Sudera . (Limenitis Jadera. Beird)
- 4 Aryyme Sandere (Argynnis Pandova, Fater)





NEMPUALIDES (1. Horfithe adenies (Morpho adonis, com) 2 a.b. Survenie unacenda (Pavonia anavandra, cod) ne decone estecone





1. Helere philocolite (Hatern philocoles, iii) 2. Hulle d Hersfield (Hyades Horsfieldii, how)
3. Hullm versucher. (Endamus versicolor, Eite)





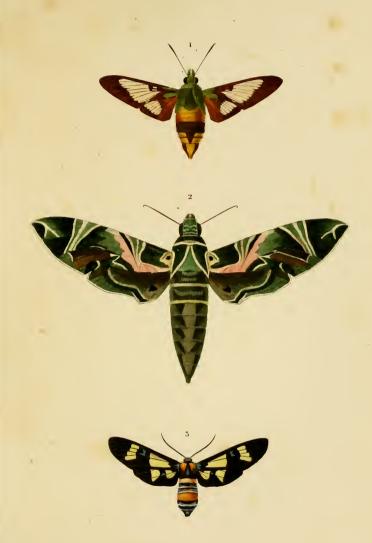
- 1 Toplerique Turius (Leptocircus Caras, Fabr) . Theele Congerns (Theela Evagoras, Dono
- 2. Crycine de Merison (Erycma Morsser Boid) 3 Lycène Monis (Iscoma Mons, Fabr
- 3 Liefeltalme Crimo (Diophtalma Cresus, Fabr.) 6 Solyemmete Itteman (Polyommatus Ottomanus, Lejebr
 - . . Temertie Lucine (Nemeobins Lucina, Lunn.





1. Cetellitte jupye (Castina japye, Mohn.) = 2. Cocylle Guerin (Cocytia Trviller, Moned.)
3. Cottilled pende (Agarista pieta, Louch.)





1. Muereyle sere pelage (Macroglossa pelagas, com) 2. Letteffette de tomar sere.
(Deilephila necis, tom) = 5. Syntemitle eliquete (Syntomis formore, tout)



DRGT, PINIV, D'HIST, NAT.

1. Illian lite de mest (Achevonia mongo, ton 1-2. - 1961 de la felpendide (Brogwenn Giographa, ton) -5. Millimite peloge (Britamis pergendia)







DICT, ITMY, D'HIST, NAT.



1. Meternes ground Ann de meit (Maces paronia major, tim founds 2. Meterns petet Ann de met (Maces paronia man, ten) tille









1. He stille Tenas Mepialus Venus, trom.). 2. Cetalle peurspree (Chelonia purpures. Lin)

5. Cetalle Holde. (Chelonia Mebe. Lin)





1. Lichenie Men Catocala terini, m., 2. Plateliere emperene Ophideres impressor, troid, 3. Lyundis à aller reliere. (Agunais ritripenis, titune)







1 et 2. Manie riphie (Trania riphous, cram.)













Zourre

1. Multi in magnifique (Phalaena mognificacia, tord) -2. Geometre papillen (Geometre papillonacia, tord) -5. Fillente planueus. (Fidonia planueusia.) -4. Etiente du gresselles (Kerene grassularia, tor)

S. . Melanippe halleburdier . (Melanippe hastavia, ton)





. (efelle remingentle (Grada spreisse, Mig.)

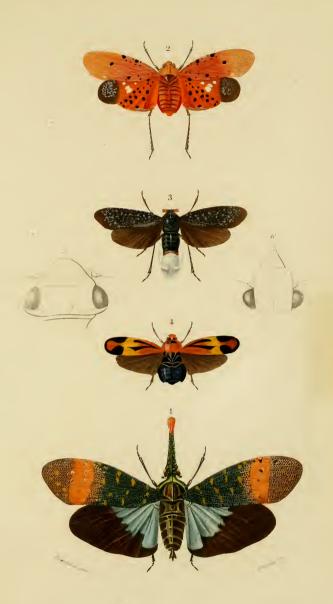




1. Melyerie a lite grile. (Fillgiora geneticepe, Mand) . 2. e Melgerie forde landerne. (Fillgiora barmanistin) 3. Hillye VI de Goules (Valgora Gastresie, Giver.)

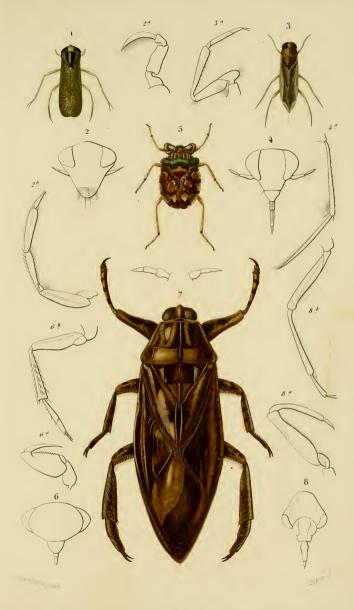
Folliau ump.





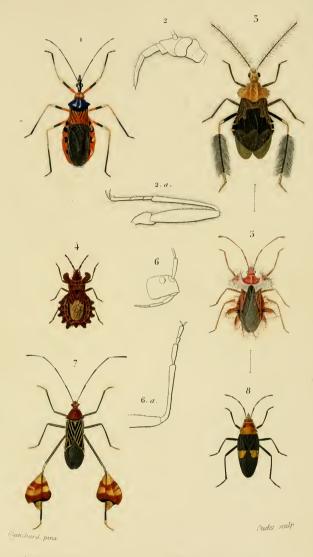
Ponthicodes pieta. 11 = 3 Lystre pulverulente C. Lestra pulverulenta



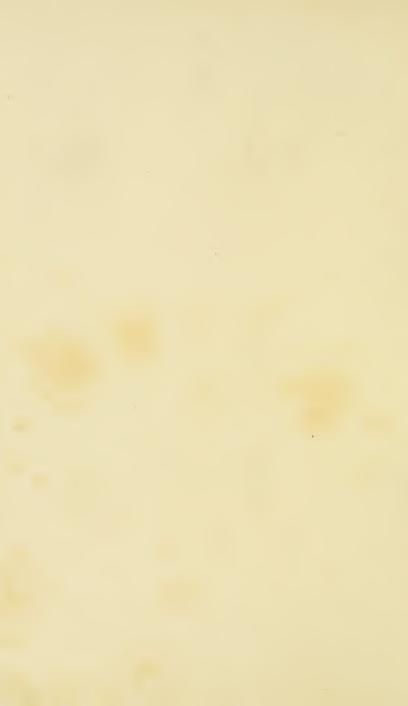


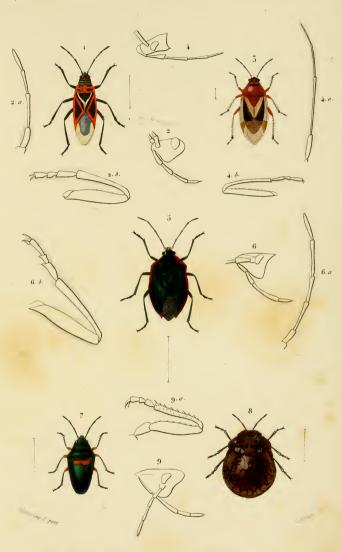
3 Cellefile conte (Course strate tin) 3 Heterocte Hunchutre (Notonecta niver tit) 3 Gelegile conte (Galonius contains, tin) - Delevilenie merche (Galonius marionatum, Mande,





1. Réduce agreelle (Reduvius amornus, inc.) 3 Moleptile ténure (Holoptilus tenur, 4000) 4 Deportir tunulé (Dysodius tumataus, 506) 5 Myllemerphe d'Algérie (Phyllomorpha Mgirica, inc.) 7 Missocc'h a lignes jaunes (Anisoscelis (Lavolineatus, 18000). 8. Colomme de Madagascur (Astemma Madagascariensis, 18000).





1. Typer charmant. (Lygacus formosus, name) = 3. Mylevere aimalle. (Phytocoris amabilis.

Manch) = 5. Sentuteme splendide. (Pentatoma splendeus, namer) = 7. Sentellera à tache compre.

(Sentellera aurantiacomaculata, n) = 8. Multipophuli vivice. (Platycephala variegata.our)





1. Cheriophere fedette (Comphora Materials = 2. Little condroniform Asilus contronitornio 3. L. aphrice grinde (Laphria gogas.) = 1. Medle phore internale (Mallophore internale) 3. Millets grant, (Midas gigunten.)





1 (hrysochlere unethyste (Chrysochlora ameticenna, toto) = 2. Cyphomyte flamme der.

(cyphomyta arrithmuma, nichten) = 5. Conflhemere epeweantable. (Acanthomera immanis May.)

4. Rembytte penetic. (Bombelius ponetatus, toto) = 5. Citen ceentaré der. (Tabanus aurocinens, toto)











